

**SB**



**РУ**

#### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Серийный ряд состоит из 6 разных моделей размером от 125 до 400, оснащенных однофазными электродвигателями с внешним ротором. Производительность по воздуху от 400 м³/ч до 3.500 м³/ч.

#### КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- вентилятор полностью, включая крыльчатку, изготовлен из оцинкованного стального листа;
- звукоизоляция обеспечивается с помощью панелей изолированных стекловолокном;
- клеммная коробка расположена снаружи;
- кожух с фланцем обеспечивает возможность соединения вентилятора с системой воздухоотводов;
- асинхронный электродвигатель с внешним ротором, имеет термическую защиту и шариковые подшипники со специальной смазкой, что обеспечивает бесперебойную работу двигателя. Электродвигатель имеет защиту класса IP-44, изоляцию класса B, согласно требованиям DIN 40.050h1. Эталонное электрическое напряжение - 230V 50Hz

#### ПРИМЕНЕНИЕ:

Благодаря своим маленьким размерам данный вентилятор является наилучшим вариантом для вентиляции ванных комнат, туалетов и каких-либо других небольших помещений с большой концентрацией неприятных запахов.

**EN**

#### GENERAL FEATURES:

Range with 6 different types from Ø 125 until Ø 400, provided with single phase external rotor motors and pole.

Air-flow from 400 m³/h until 3500 m³/h.

#### MANUFACTURING FEATURES:

- Fan fully made in galvanised steel sheet including the impeller.
- Soundproofing box through fibreglass insulated panels.
- Inlet and Outlet circular flanges to do easier the duct fans assembly.
- External wiring box.
- External rotor asynchronous, IP-44 protection and rated class B insulation according to DIN 40.050 h1 and ball bearings greased for life. Standard voltages 230V 50Hz.

#### APPLICATIONS:

Designed for in-line dut installation and suitable for:

- General ventilation in toilets and small rooms.

#### АКСЕССУАРИ ANCILLARIES ACCESSOIRES ZUBEHÖR



**REG**



**INT**



**PE**

**FR**

#### CARACTERISTIQUES GÉNÉRALES:

Série composée par 6 modèles normalisés de Ø 125 au Ø 400. Moteurs à rotor extérieur. Débits de 400 m³/h à 3500 m³/h.

#### CARACTÉRISTIQUES DE FABRICATION:

- Ventilateur totalement construit en tôle d'acier galvanisé, la turbine incluse.
- Caisson insonorisé au moyen de panneaux isolés avec de la fibre de verre.
- Piquages de connexion ronds pour raccordement directe à gaines circulaires.
- Moteur asynchrone à rotor extérieur avec protecteur thermique et roulements à billes graissés à vie. Protection IP-44 et isolement classe B selon DIN 40.050 h1. Tension standard 230V 50Hz.

#### APPLICATIONS:

Son profil compacte et ses dimensions réduites font de ces ventilateurs la solution idéale pour:

- Renouvellement d'air en bains, toilettes et chambres ou locaux petits.
- Idéales pour installation en faux plafond ou intempérie.

**DE**

#### ALLGEMEINE MERKMALE:

Baureihe bestehend aus 6 verschiedenen Größen, von Ø 125 bis Ø 400, ausgestattet mit Einphasenmotoren mit außen liegendem Motor. Luftfördermenge 400 m³/h bis 3.500 m³/h.

#### BAULICHE MERKMALE:

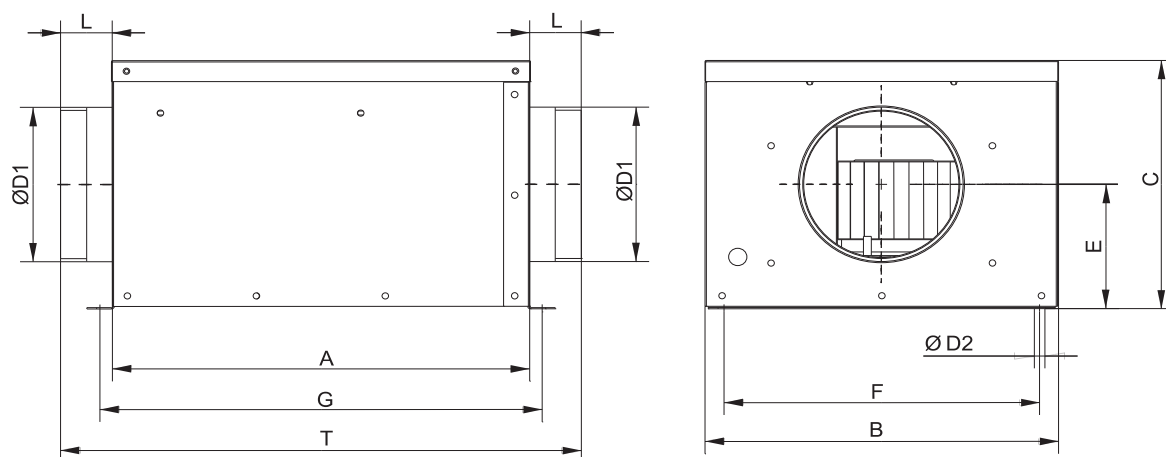
- Komplett aus Zinkblech hergestellter Ventilator, einschließlich Turbine. Schallgedämpftes Gehäuse mit Hilfe von schallsolierten Glasfaserplatten.
- Runde Verbindungsflansche für den direkten Anschluss an Rohrleitungen.
- Außen liegender Klemmenkasten.
- Asynchronmotor mit außen liegendem Rotor, einschließlich Wärmeschutz und dauergeschmierten Kugellagern. Schutzart IP-44 und Isolierklasse B gemäß DIN 40.050 h1. Standardspannung 230 V, 50 Hz.

#### ANWENDUNGEN:

Durch ihr niedriges Profil und die geringen Abmessungen sind diese Ventilatoren die beste Lösung für:

- Lüftererneuerung in Bädern, Badezimmern, Waschküchen und allen sonstigen Zimmern, in denen eine stark verbrauchte Luft oder schlechte Gerüche herrschen.
- Ideal für den Einbau in Zwischendecken oder im Freien.

**SB**



**DIMENSIONES / DIMENSIONS / ENCOMBREMENT / РАЗМЕРЫ, MM**

| Модель   | A     | B     | C     | ØD1 | E      | F   | G     | ØD2 | L    | T     |
|----------|-------|-------|-------|-----|--------|-----|-------|-----|------|-------|
| SB 125/H | 319   | 268,5 | 201   | 125 | 100,75 | 241 | 338   | 8   | 39,5 | 398   |
| SB 150/H | 374,5 | 305   | 260   | 150 | 130    | 289 | 393   | 8   | 39,5 | 453   |
| SB 200/H | 439   | 339   | 256   | 200 | 137,75 | 311 | 458   | 8   | 39,5 | 518   |
| SB 200/L | 439   | 339   | 256   | 200 | 137,75 | 311 | 458   | 8   | 39,5 | 518   |
| SB 250/H | 480   | 394   | 305   | 250 | 162,5  | 365 | 498,5 | 8   | 52,5 | 584,5 |
| SB 250/L | 480   | 394   | 305   | 250 | 162,5  | 365 | 498,5 | 8   | 52,5 | 584,5 |
| SB 350/H | 700   | 580   | 422,5 | 350 | 222,5  | 551 | 719,5 | 8   | 54,5 | 809,5 |
| SB 350/L | 700   | 850   | 422,5 | 350 | 222,5  | 551 | 719,5 | 8   | 54,5 | 809,5 |

**SERIE MONOFÁSICA / SINGLE PHASE / SÉRIE MONOPHASÉE / ОДНОФАЗНЫЕ МОДЕЛИ**

| Модель   | Мах об./мин | кВт  | m³/h  | дБ(А) |
|----------|-------------|------|-------|-------|
| SB 125/H | 2.200       | 0,08 | 400   | 30    |
| SB 150/H | 2.200       | 0,08 | 550   | 40    |
| SB 200/H | 2.400       | 0,12 | 875   | 45    |
| SB 200/L | 2.400       | 0,12 | 800   | 44    |
| SB 250/H | 2.450       | 0,14 | 1.300 | 49    |
| SB 250/L | 2.450       | 0,14 | 1.100 | 47    |
| SB 350/H | 1.350       | 0,55 | 3.500 | 52    |
| SB 350/L | 1.300       | 0,37 | 3.000 | 51    |

**SB**

